INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No.

		PCT/C	P2005/000193		
A. CLASSIFIC Int.Cl ⁷	CATION OF SUBJECT MATTER H04L12/66				
According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC					
B. FIELDS SEARCHED					
Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols) Int.Cl ⁷ H04L12/66, H04B7/26					
Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched Jitsuyo Shinan Koho 1922-1996 Toroku Jitsuyo Shinan Koho 1994-2005 Kokai Jitsuyo Shinan Koho 1971-2005 Jitsuyo Shinan Toroku Koho 1996-2005					
Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practicable, search terms used)					
C. DOCUMEN	TS CONSIDERED TO BE RELEVANT				
Category*	Citation of document, with indication, where ap	propriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.		
х	Feder, P.M. Lee, N.Y. Martin- seamless mobile VPN data solu and WLAN users, 3G Mobile Com Technologies, 2003. 3G 2003, Conference on (Conf. Publ. No. 4	tion for UMTS munication 4th International 94), pages 210 to	1		
A	216, 27 June, 2003 (27.06.03) IP security(IPsec), VII NETWO ENTERRISE MODEL JP 2001-177514 A (NTT Docomo 29 June, 2001 (29.06.01), Par. Nos. [0002] to [0004]; F	RK-BASED MVPN	2-14		
Further documents are listed in the continuation of Box C.					
*Special categories of cited documents: "A" document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance "E" earlier application or patent but published on or after the international filing date "L" document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) "O" document referring to an oral disclosure, use, exhibition or other means document published prior to the international filing date but later than the priority date claimed		"T" later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but cited to understand the principle or theory underlying the invention "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art "&" document member of the same patent family			
Date of the actual completion of the international search 15 March, 2005 (15.03.05)		Date of mailing of the international search report 05 April, 2005 (05.04.05)			
Name and mailing address of the ISA/ Japanese Patent Office		Authorized officer .			
Facsimile No.		Telephone No.			

Form PCT/ISA/210 (second sheet) (January 2004)

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International application No.
PCT/JP2005/000193

JP 2001-177514 A

2001.06.29

(Family: none)

Form PCT/ISA/210 (patent family annex) (January 2004)

Α. 発明の属する分野の分類 (国際特許分類 (IPC))

Int. Cl' H04L12/66

調査を行った分野

調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC))

Int. Cl' H04L12/66, H04B7/26

最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの

日本国実用新案公報

1922-1996

日本国公開実用新案公報 1971-2005

日日 オートッ 1. 中日 は ト 1- マ - 4- 1- h

日本国登録実用新案公報 1994-2005

日本国実用新案登録公報 1996-2005

国際調査で使用した電子データベース (データベースの名称、調査に使用した用語)

引用文献の カテゴリー*		ときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号	
X	Feder, P. M. Lee, N. Y. Martin-Leon, S. A seamless mobile VPN data solution for UMTS and WLAN users, 3G Mobile Communication Technologies, 2003. 3G 2003. 4th International Conference on (Conf. Publ. No. 494), p. 210-216, 27 JUNE 2003, 第 2 1 4 頁 a. IPse curity(IPsec)欄, VII NETWORK-BASED MVPN ENTERPRISE MODEL欄			
A	JP 2001-177514 ィ・ドコモ)2001.06.29, 段落,【図9】		2-14	
□ C欄の続きにも文献が列挙されている。図 パテントファミリーに関する別紙を参照。				
* 引用文献のカテゴリー 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示すもの 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日以後に公表された文献であって、出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論の理解のために引用するもの以後に公表されたもの 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する文献であって、当該文献と他の1以文献(理由を付す) 「O」口頭による開示、使用、展示等に言及する文献「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願「を目して、これを対し、当業者にとって自明である組合せによって進歩性がないと考えられるもの「を」同一パテントファミリー文献				
国際調査を完了した日 15.03.2005 国際調査報告の発送日 05.4.2005				
日本国	D名称及びあて先 国特許庁(ISA/JP) 郵便番号100-8915	特許庁審査官(権限のある職員) 清水 稔	5 X 8 5 2 5	

電話番号 03-3581-1101 内線

3555

東京都千代田区設が関三丁目4番3号

国際調査報告 パテントファミリーに関する情報

国際出願番号 PCT/JP2005/000193

JP 2001-177514 A 2001.06.29 ファミリーなし